Atomic® 4Dj

www.atomic4dj.com

FARO A LED 10 MM
PAR 56 SLIM

Manuale d'uso

Le informazioni contenute in questo documento sono state attentamente redatte e controllate. Tuttavia non è assunta alcuna responsabilità per eventuali errori o inesattezze. Tutti i diritti sono riservati e questo documento non può essere copiato, fotocopiato, riprodotto per intero o in parte senza previo consenso scritto della Pro-show snc.
Pro-show snc si riserva il diritto di apportare senza preavviso modifiche sia estetiche che funzionali a ciascun prodotto. Pro-show snc non assume alcuna responsabilità sull'uso o sul l'applicazione dei prodotti o dei circuiti qui descritti.

RACCOMANDAZIONI

Tutte le istruzioni di sicurezza e funzionamento devono essere lette prima di mettere in funzione l'apparecchio.

AVVERTENZE:

- Evitare che i prodotti cadano o subiscano urti.
- Non lasciare mai l'apparecchio esposto per un tempo prolungato al sole o vicino a fonti di calore.
- Evitare di posizionare gli apparecchi nei paraggi di fonti di onde elettromagnetiche.
- Non aprire o smontare mai il l'apparecchio, in caso di necessità contattare il centro assistenza autorizzato più vicino.
- E' assolutamente vietato rimuovere o aprire l'apparecchio, la manomissione può comportare seri rischi di folgorazione, qualunque riparazione deve essere effettuata da personale qualificato.
- Non esporre l'apparecchio alla pioggia o all'umidità.
- Tenere lontano dalla portata dei bambini.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA:

- Non utilizzare L'apparecchio in prossimità di acqua o in ambienti particolarmente umidi
- L'apparecchio deve essere posto in modo da avere adeguata ventilazione, non coprire l'apparecchio
- L'apparecchio deve essere posto lontano da fonti di calore
- L'apparecchio deve essere collegato solo al tipo di alimentazione descritto nelle istruzioni d'uso o segnalato sull'apparecchio. Per evitare il danneggiamento del cavo d'alimentazione dell'apparato, assicurarsi che questo non venga calpestato o schiacciato da oggetti pesanti.
- L'apparecchio deve essere collegato ad una presa elettrica munita di messa a terra funzionante, in caso di dubbi contattare un tecnico elettricista.
- Non utilizzare solventi o altri liquidi infiammabili.
- Prima di ogni spostamento, verificare che l'apparecchio sia spento.
- Non tentare di smontare né riparare da soli l'apparecchio. Per qualsiasi problema non risolvibile con l'aiuto del presente manuale, rivolgersi a un tecnico qualificato o consultare i nostri centri assistenza.
- Qualsiasi uso non appropriato può causare incendi o scosse elettriche.

CONTATTARE UN CENTRO ASSISTENZA:

- Quando l'apparato non funziona o funziona in modo anomalo.
- Se il cavo d'alimentazione o la spina sono danneggiati.
- Sono penetrati oggetti estranei o è stato versato del liquido nell'apparecchio.
- L'apparecchio è stato esposto alla pioggia.
- L'apparecchio è caduto, o il corpo è danneggiato.

IMPORTANTI NORME DI SICUREZZA

Installare seguendo le istruzioni.
Non installare, collegare o sconnettere l'alimentazione quando l'apparato è acceso. Se si avverte uno strano odore proveniente dall'apparato, spegnerlo immediatamente e sconnettere il cavo dell'alimentazione. Non ostruire le griglie di ventilazione dell'apparato. Evitare che l'unità lavori in sovraccarico per tempo prolungato.

Per ragioni di sicurezza, non annullare il collegamento a massa della spina. Il collegamento a massa è necessario per salvaguardare la sicurezza dell'operatore in presenza di temporali con fulmini.
Per prevenire il rischio di incendi e scosse elettriche, è necessario tenere l'apparato lontano da spruzzi e gocce. *Pro-show snc* declina ogni responsabilità in caso di scorretta installazione dell'unità.

Questo apparecchio radio è inteso per uso professionale nell'ambito dell'intrattenimento e applicazioni similari.
Questo apparecchio radio è inteso per uso professionale soggetto all'ottenimento di una *autorizzazione generale* per le frequenze di utilizzo.
Questo apparecchio potrebbe essere in grado di funzionare a frequenze non autorizzate nella regione in cui si trova l'utente. Si consiglia di rivolgersi alle autorità competenti per ottenere le informazioni necessarie relative alle frequenze autorizzate nella propria regione per i sistemi radio microfonici.
In alcuni casi potrebbe essere necessaria una licenza ministeriale per l'uso di questo apparecchio. Per i possibili requisiti rivolgersi alle autorità competenti.
L'utente si assume l'esclusiva responsabilità per l'acquisizione della licenza delle attrezzature senza fili. La licenziabilità dipende dalla classificazione e dall'applicazione dell'utente e dalla frequenza selezionata.

IMPORTANTE: Informarsi con le autorità competenti sulle possibili restrizioni o autorizzazioni necessari prima dell'utilizzo di questo apparecchio a corto raggio.

GARANZIA
Questo apparecchio è provvisto della garanzia di funzionamento e di conformità alle proprie specifiche, come dichiarate dal costruttore. La durata della garanzia è di 24 mesi dalla data di acquisto. Qualora si riscontrassero entro la data di garanzia difetti imputabili a materiali difettosi o difetti di costruzione, occorre comunicare tempestivamente il problema al proprio rivenditore o distributore, allegando fattura commerciale o scontrino fiscale e la descrizione del tipo di difetto riscontrato. Sono esclusi dalla garanzia difetti causati da uso improprio o manomissione.
Pro-show snc verificherà la difettosità dichiarata, correlata all'appropriato utilizzo, e l'effettiva validità della garanzia; Pro-show snc provvederà quindi alla sostituzione o riparazione dei prodotti, declinando tuttavia ogni obbligo di risarcimento per danni diretti o indiretti eventualmente derivanti dalla difettosità.

Conservare le istruzioni
Le istruzioni di sicurezza e di funzionamento sono parte integrante del sistema radio microfonico e devono essere conservate con cura. Il presente manuale è parte integrante del prodotto e lo deve accompagnare in caso di eventuali cambi di proprietà. In questo modo il nuovo proprietario potrà conoscere le istruzioni relative a installazione, funzionamento e sicurezza.

Grazie per aver scelto prodotto **Par 56 Slim con Led da 10mm**. Per sfruttare al massimo questo prodotto consigliamo di leggere attentamente questo manuale. Acquistando un prodotto Atomic4Dj avete scelto un prodotto altamente tecnologico, affidabile e sicuro.

CONTENUTO DEL KIT

1 Faro par 56 a Led
1 Cavo di alimentazione elettrica
2 Staffe di fissaggio
2 Viti Small
2 Viti Big
2 Guarnizioni
1 Manuale di istruzioni

CARATTERISTICHE GENERALI

Il Par 56 a LED slim rappresenta l'evoluzione nel campo dell'illuminazione per gli spettacoli. Tra le sue caratteristiche segnaliamo il bassissimo consumo, alta luminositaà, colori brillanti, ingombro ridottissimo grazie al profilo slim.

Funzionamento in 4 modalità:
1) Auto,
2) Sound Actived
3) Dmx 512
4) Master/Slave

- **Controllo individuale** dei led rossi, verdi e blu, dimmer e strobo.

- **Dimmer elettronico** 0-100%.

- Colori statici, strobo e miscelazione colore RGB **con o senza controller DMX**.

- **Macro Colori** con selezione velocità di miscelazione.

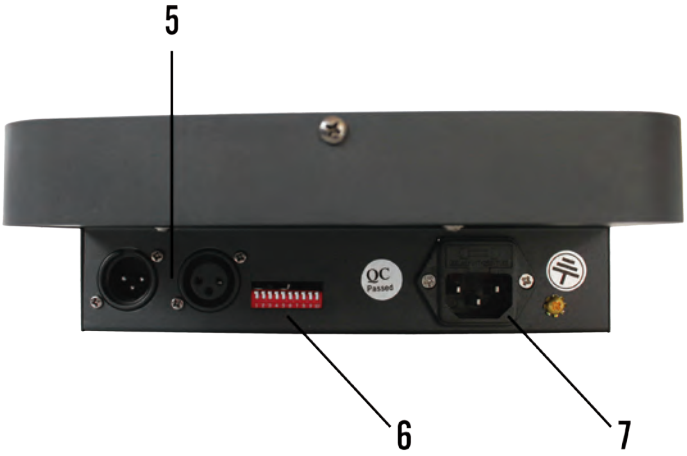
- **Effetto strobo** a luce bianca o luce colorata e selezione velocità.

- **Miscelazione morbida** dei colori RGB (cambio colore lento o veloce).

- **LED a lunga durata.**

- Non necessita di ventole di raffreddamento con conseguente **assenza di rumore**.

1. Led
2. Inclinazione faro
3. Staffa
4. Staffa per appoggio a terra



5. In Out Dmx
6. Dip Switch
7. Presa Alimentazione

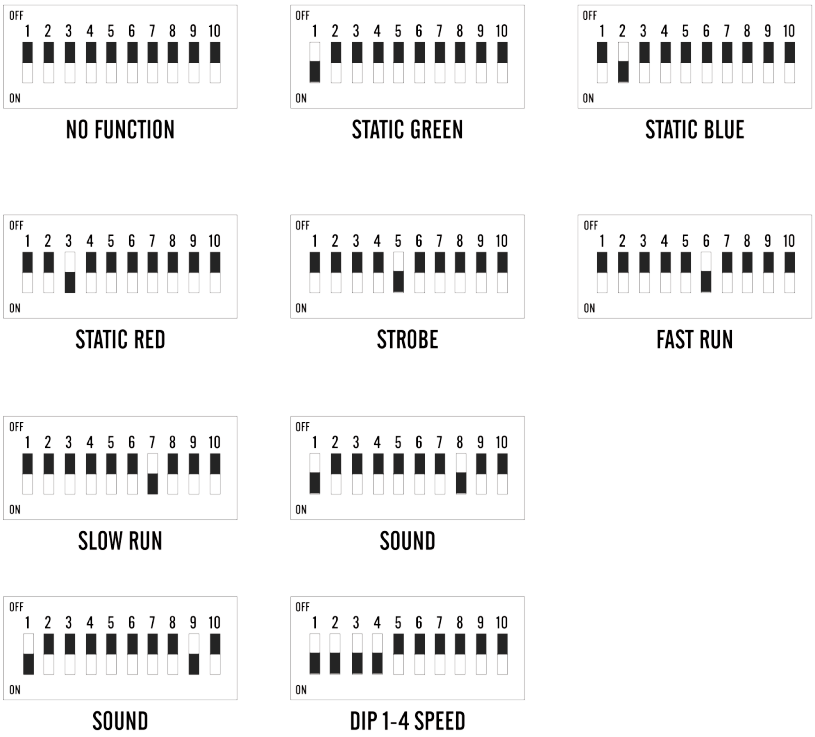
SET UP

1) Posizionare l'effetto in posizione stabile e sicura, utilizzando l'apposita staffa di fissaggio
2) Collegare il connettore Xlr in caso di funzionamento DMX
3) Collegare l'alimentazione alla rete elettrica
4) Accendere l'effetto

FUNZIONAMENTO

Automatico: senza l'ausilio di controller esterni il faro può essere controllato attaverso i DIP SWITCH posti sul retro. In questa Modalità sarà possibile impostare un colore fisso, un effetto cambiacolore a velocità variabile, un effetto cambiacolore, un effetto strobo

TABELLA IMPOSTAZIONE DIP SWITCH



Sound Control: in questa modalità il microfono interno cattura gli impulsi musicali dell'ambiente mandando in esecuzione i suoi programmi interni a tempo di musica. Per mandare in esecuzione l'effetto in questa modalità posizionare su ON gli Switch 1 e 8

DMX: in questa modalità il faro potrà essere controllato tramite un mixer dmx. Per utilizzare il faro in modalità DMX CONTROL Lo Switch 10 va impostato su ON , mentre gli SWITCH numerati da 1 a 9 verranno utilizzati per l'indirizzamento DMX.

CANALE DMX	VALORE	SPECIFICA
Canale 1	0	Nessuna funzione
	1 a 127	Velocità strobo
	128	Nessuna funzione
	129 a 255	Rgb Dimmer 0% - 100%
Canale 2	0	Nessuna funzione
	1 a 255	Rosso 0% - 100%
Canale 3	0	Nessuna funzione
	1 a 255	Verde 0% - 100%
Canale 4	0	Nessuna funzione
	1 a 255	Blu 0% - 100%

5. SPECIFICHE TECNICHE

Alimentazione: AC110V-230V/50-60Hz
Consumo: 15 W
Sorgente di luce:108pcs 10mm Ultra Bright LEDs (36 rossi, 36 verdi, 36 blu)
Vita del led: 100.000 ore
Angolo di apertura: 20°
Grado di protezione: IP20
Dimensioni: 240 × 240 × 100 mm
Peso: 2.0 Kg
Materiale: scocca in ferro
Colore: Nero